



## МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТАНДАРТНЫЕ ОБРАЗЦЫ В ИЗМЕРЕНИЯХ И ТЕХНОЛОГИЯХ



**11-14 сентября 2018 года** состоится III Международная научная конференция «Стандартные образцы в измерениях и технологиях». Организатором мероприятия выступает *Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)* совместно с Научным методическим центром Государственной службы стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов – *Уральским научно-исследовательским институтом метрологии (УНИИМ)*.

Приоритетная задача конференции состоит в создании открытой площадки обмена научной информацией фундаментальных и прикладных исследований по вопросам стандартных образцов состава и свойств веществ и материалов, а также в популяризации стандартных образцов как технической и нормативно-методической основы, необходимой для обеспечения и точности измерений.

Тематика конференции охватывает все направления, в которых стандартные образцы играют определенную роль. В ходе заседания планируется обсудить вопросы:

- теория и практика создания, производства, распространения и применения стандартных образцов;
- метрологическое обеспечение измерений в области биологических и многоэлементных стандартных образцов, фармацевтики, контроля качества и безопасности пищевых добавок и продуктов, экологического монито-

ринга, черной, цветной металлургии, атомной промышленности и др.;

- метрологическая прослеживаемость измерений, коммутативность;
- межлабораторные сличительные испытания;
- международное сотрудничество в области стандартных образцов;
- вопросы общеметрологического характера.

Конференция предполагает проведение пленарных и секционных заседаний, а также возможность организации круглого стола, посвященного актуальным вопросам в области стандартных образцов.

К участию в обсуждении приглашаются зарубежные и российские ученые, преподаватели и аспиранты вузов, специалисты научно-исследовательских и метрологических институтов, региональных центров метрологии, предприятий и организаций промышленного сектора, осуществляющие свою деятельность в области создания, распространения и применения стандартных образцов, и другие заинтересованные лица.

Место проведения Конференции – г. Екатеринбург, один из крупнейших центров химической науки и промышленности России. Екатеринбург – город с богатым историческим и культурным наследием, имеющий уникальные исторические памятники, музеи, храмы, являющийся научным и деловым центром Уральского региона России.

### Организационный комитет

ФГУП «Уральский научно-исследовательский институт метрологии»

620075, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4

Телефон: 8 (343) 350-72-42, 350-60-68

e-mail: [conference@gssso.ru](mailto:conference@gssso.ru)

[www.conference.gssso.ru](http://www.conference.gssso.ru)